

# Будущее возобновляемой энергетики в России

12 декабря 2018

---

09:30 - 10:00

Регистрация участников

---

10:00 - 12:00

Сессия 1. Продление программы поддержки ВИЭ на горизонте до 2035 года: как соблюсти баланс интересов?

Модератор

**Василий Зубакин**, начальник департамента координации энергосбытовой и операционной деятельности, «Лукойл»

### Темы для обсуждения

- Мнение регуляторов сектора касательно достигнутых результатов программы поддержки: задачи выполнены?
- Есть ли место возобновляемой энергетике в модернизации российской энергетики?
- Станет ли «зеленое» оборудование драйвером экономического развития?
- Ждать ли роста ВВП и кто за это заплатит – бюджет или потребитель?
- Осталось ли в секторе место для новых иностранных инвесторов?

Участники дискуссии

**Олег Баркин**, заместитель председателя правления, ассоциация «НП Совет рынка»

**Алишер Каланов**, руководитель инвестиционного дивизиона ВИЭ, УК «Роснано»

**Александр Корчагин**, генеральный директор, «Новавинд»

**Михаил Лисянский**, председатель совета директоров, «Солар системс»

**Симоне Мори**, глава дивизиона «Европа и Евро-Средиземноморский регион», исполнительный вице-президент, группа Enel

**Джордж Рижинашвили**, член правления, первый заместитель генерального директора, «Русгидро»

**Алексей Текслер**, первый заместитель министра, Министерство энергетики РФ

**Александр Чуваев**, исполнительный вице-президент, глава дивизиона «Россия», генеральный директор «Фортум», корпорация Fortum

**Игорь Шахрай**, генеральный директор, группа компаний «Хевел»

---

12:00 - 12:30

Кофе-брейк

---

12:30 - 13:00

«ВИЭ – время новой энергии?» Открытый диалог с Анатолием Чубайсом, председателем правления УК «Роснано»

Модератор

**Татьяна Митрова**, директор, Центр энергетики Московской школы управления «Сколково»

Один из главных идеологов развития ВИЭ в России Анатолий Чубайс в рамках конференции «Ведомостей» «Будущее возобновляемой энергетики в России» ответит на острые вопросы, которые представители «классической» энергетики и потребители регулярно поднимают в отраслевых дискуссиях:

- Как меняется место ВИЭ в энергосистемах развитых стран и как на этом фоне выглядит баланс выработки в России?
- Какой будет эффективность солнечных станций в холодных климатических условиях?
- Как найти в будущем баланс между дешевыми углеводородами и развитием современной энергетики?
- Почему себестоимость ВИЭ в России будет снижаться и при каких условиях?

---

13:00 - 13:30

**Пресс-конференция, посвященная созданию Ассоциации развития возобновляемой энергетики**

Благодаря действующей в России государственной программе поддержки ВИЭ за несколько лет с нуля создан новый высокотехнологичный сектор энергетики. К 2024 году будут построены 5 ГВт солнечных и ветростанций. Кроме того, благодаря требованиям по локализации производства оборудования формируется новая отрасль высокотехнологичного энергомашиностроения, растет спрос на образовательные программы и научные разработки в этой области.

Инвестиционный потенциал этого сектора экономики оценивается в 1 трлн рублей. Он уже включает в себя десятки игроков, среди которых крупные российские и международные генерирующие компании, ведущие глобальные производители оборудования для ВИЭ, технологические инвесторы.

В настоящее время очевидна потребность в организации, которая объединила бы участников рынка возобновляемой энергетики и представила консолидированное видение его развития в диалоге с органами государственной власти и отраслевым сообществом.

Модератор

**Татьяна Митрова**, директор, Центр энергетики Московской школы управления «Сколково»

### Темы для обсуждения

- В чем отличие новой организации от уже существующих отраслевых объединений?
- Какие компании уже вошли в новую ассоциацию и кого планируется пригласить к участию?
- Какие первые совместные инициативы выдвинет ассоциация?

Участники пресс-конференции

**Кирилл Комаров**, первый заместитель генерального директора – директор блока по развитию и международному бизнесу, «Росатом»

**Анатолий Чубайс**, председатель правления, УК «Роснано»

**Александр Чуваев**, исполнительный вице-президент, глава дивизиона «Россия», генеральный директор «Фортум», корпорация Fortum

**Игорь Шахрай**, генеральный директор, группа компаний «Хевел»

**Кимал Юсупов**, генеральный директор, «Вестас Рус», «Вестас Мэнюфэкчуринг»

---

14:30 - 16:00

## Сессия 2. Локализация производства оборудования для генерирующих объектов ВИЭ: достигнутые результаты

Модератор

**Алексей Жихарев**, партнер, практика электроэнергетики, Vygon Consulting

### Темы для обсуждения

- Что мешает компаниям, инвестирующим в локализацию производства, более активно встраивать свои проекты в глобальные системы поставок оборудования?
- Как реализовать экспортный потенциал российского оборудования ВИЭ и выдержать конкуренцию?
- На какие юрисдикции делать ставку российским промышленникам: откуда ждать спроса?
- Помешают ли санкции отечественным производителям занять достойное место на мировой арене?

Спикеры сессии

**Виктор Гарбев**, директор по продажам в Восточной Европе, Siemens Gamesa

**Александр Гареев**, управляющий директор, Евразийский банк развития

**Алишер Каланов**, руководитель инвестиционного дивизиона ВИЭ, УК «Роснано»

**Роман Маткивский**, директор по энергетике и инфраструктуре, Черноморский банк торговли и развития

**Михаил Молчанов**, генеральный директор, «Солар системс»

**Игорь Шахрай**, генеральный директор, группа компаний «Хевел»

**Кимал Юсупов**, генеральный директор, «Вестас Рус», «Вестас Мэньюфэкчуринг»

---

16:00 - 16:30

Кофе-брейк

---

16:30 - 18:00

## Сессия 3. Технологии, которые позволят ВИЭ стать дешевле: всеобщая цифровизация и новый энергетический уклад

Цифровые технологии внедряются в повседневную жизнь человека и бизнес-процессы семимильными шагами. Ежегодный объем мировых инвестиций в цифровую трансформацию энергосистем достигает 50 млрд долларов США. Более 30% этих затрат обусловлены темпами внедрения генерации ВИЭ, данный сегмент будет расширяться по мере увеличения объема «зеленой» генерации.

Модератор

**Андрей Кулаков**, основатель, ассоциация «Цель номер семь»

Спикеры сессии

- Технологии, стимулирующие увеличение доли ВИЭ в энергобалансе

**Алексей Жихарев**, партнер, практика электроэнергетики, Vygon Consulting

- Технологические аспекты интеграции ВИЭ в энергосистему

**Федор Опадчий**, заместитель председателя правления, «Системный оператор Единой энергетической системы»

- Оценка и развитие цифровых компетенций в российских энергетических компаниях

**Татьяна Митрова**, директор, Центр энергетики Московской школы управления «Сколково»

- Промышленные накопители электроэнергии

**Петр Кропотин**, заместитель генерального директора, «Энергозапас»

---

18:00 - 19:00

Коктейль